



新聞資料

行政院農業委員會高雄區農業改良場
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

第 110002 號

中華民國 110 年 1 月 15 日

冷氣團報到 濕冷天慎防蓮霧病害找上門

依據中央氣象局預報，16日又將有強烈大陸冷氣團南下，除造成低溫外，如果遇零星降雨，環境濕度偏高，蓮霧黑腐病、果腐病和炭疽病等病害恐隨之發生，高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)提醒農友除防寒措施外，同時也要注意病害防治，以確保果實品質與收益。

高雄場場長戴順發表示，蓮霧自然發育的花期介於3-5月，果實採收期介於5-7月，由於該時期易有連續降雨，影響蓮霧品質，因此高屏地區蓮霧栽培多經產期調節至10-4月間採收。不過，近年南部偶有發生冬季降雨，下雨高濕時常可發現套袋後果實受到黑腐病、果腐病和炭疽病菌危害，導致大量落果。

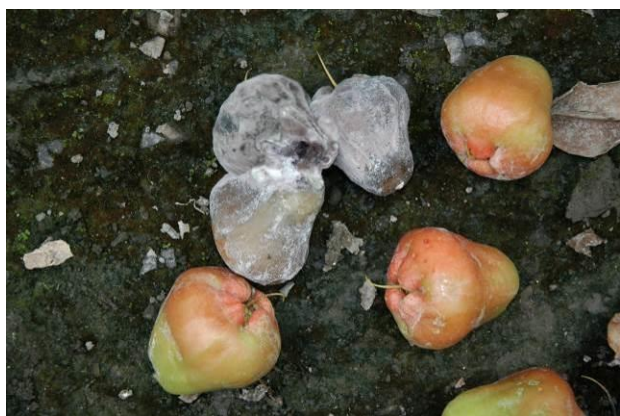
蓮霧發生病害感染時可產生大量孢子，除感染果實外，亦可殘存在枯枝落葉，若遇雨水飛濺傳播，會順著果柄滲入套袋內引發病害。為防範蓮霧病害，農友務必作好清園工作，隨時清除罹病枝條、落葉及落果，套袋時應選用「新袋」，並仔細將袋口包覆完全，以減少雨水滲入將病原菌帶入，另應適時進行植株修剪，使果園通風良好，不僅可減少病害發生，也有利於藥劑防治作業。

戴場長進一步指出，使用化學藥劑防治時應對症下藥，並輪用不同作用機制藥劑，以避免病原菌產生抗藥性。此外，選用能同時防治多種病害的藥劑，可節省用藥並增進防治效率，例如39.5%扶吉胺水懸劑，或62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑可同時防治黑腐病、果腐病和炭疽病；38%白列克敏水分散性粒劑則可同時防治果腐病和炭疽病。

除參考以上用藥之外，亦可選用核准使用於蓮霧之相關藥劑(<https://www.kdais.gov.tw/ws.php?id=7665>)，使用時務必遵照稀釋倍數及安全採收期，以確保果品安全。農友如有用藥或防治上的問題，可直接與高雄場聯繫，技術人員將竭誠提供協助。

聯絡人：陳正恩助理研究員、曾敏南課長

電話：08-7389158轉760、755



蓮霧果實受黑腐病感染後可產生大量菌絲及孢子



病原菌亦可感染葉片造成乾枯，受害組織上的分生孢子可經由雨水飛濺傳播



應落實清園，將田間病葉落果清除，以減少感染源



蓮霧套袋時應確保縮口完全，減少雨水滲入